

MGC Erweiterungsmodul

RS-485 Schnittstelle (RSM01)

Beim RS-485 Steckmodul RSM01 handelt es sich um eine Erweiterungsschnittstelle für MHTM™ MicroDrive Schranken. Das Modul wird direkt in die Steuerung eingesteckt (Plug & Play).

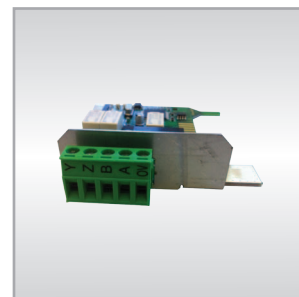
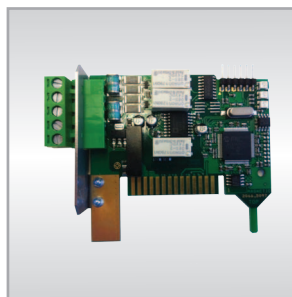
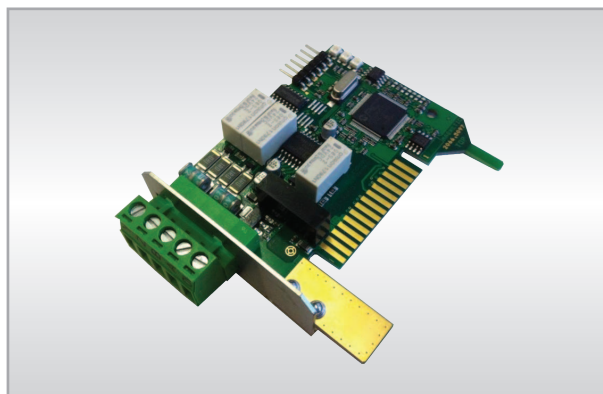
Es ermöglicht ein einfaches Ansteuern der Schranke und Abfragen von Informationen über das serielle Protokoll ModBus.

Bis zu 247 Schranken können miteinander vernetzt werden.

Die Schnittstelle ist galvanisch getrennt ausgeführt. Sie kann für 2-Draht- (Halb-Duplex) und 4-Drahtbetrieb (Voll-Duplex) konfiguriert werden.

Alle Schnittstellenparameter sind über Menüs der MGC-Steuerung einstellbar.

Terminierungs- und Bias-Widerstände können ebenfalls per Menü ein- und ausgeschaltet werden.



Technische Daten

Stromaufnahme	50 mA
Einstellbare Schnittstellenparameter	Baudrate, Parität, Slave-Adresse, 2-/4-Draht-Betrieb, Terminierung, Bias-Widerstände
Baudrate	9.600 / 19.200 Baud
Parität	Even, odd, no
Slave-Adresse	1 - 247
2- / 4-Drahtbetrieb	2-Draht (Halb-Duplex), 4-Draht (Voll-Duplex)
Kabeltyp	Twisted-Pair
Steckertyp	Schraubklemmen
Maximale Leitungslänge	1000 m

Unterstützte Schrankentypen

Magnetic.Access	alle Pro und Select Modelle
Magnetic.Parking	alle Pro und Select Modelle
Magnetic.Toll	alle